

**Garantía Limitada**

- 1 DURACION: A partir de la fecha de compra por el comprador original tal como se especifica a continuación: Productos Estándar (Standard Duty) - Un año, Productos Resistentes (Serious Duty) - Dos años, Productos Robustos (Extreme Duty) - Tres años.
2. QUIEN OTORGA ESTA GARANTIA (EL GARANTE: Campbell Hausfeld / The Scott Fetzer Company 100 Production Drive, Harrison, Ohio 45030 Teléfono: (800) 543-6400
3. QUIEN RECIBE ESTA GARANTIA (EL COMPRADOR): El comprador original (que no sea un revendedor) del producto Campbell Hausfeld.
4. PRODUCTOS CUBIERTOS POR ESTA GARANTIA: Cualquier clavadora, grapadora, herramienta neumática, pistola pulverizadora, inflador o accesorio neumático suministrado o fabricado por el Garante.
5. COBERTURA DE LA GARANTIA: Los defectos substanciales de material y fabricación que ocurran dentro del periodo de validez de la garantía.
6. LO QUE NO ESTA CUBIERTO POR ESTA GARANTIA:
  - A. Las garantías implícitas, incluyendo aquellas de comercialidad E IDONEIDAD PARA FINES PARTICULARES, ESTAN LIMITADOS A LO ESPECIFICADO EN EL PARRAFO DE DURACION. Si este producto es empleado para uso comercial, industrial o para renta, la garantía será aplicable por noventa (90) días a partir de la fecha de compra. En algunos estados no se permiten limitaciones a la duración de las garantías implícitas, por lo tanto, en tales casos esta limitación no es aplicable.
  - B. CUALQUIER PERDIDA DAÑO INCIDENTAL, INDIRECTO O CONSECUENTE QUE PUEDA RESULTAR DE UN DEFECTO, FALLA O MALFUNCIONAMIENTO DEL PRODUCTO CAMPBELL HAUSFELD. En algunos estados no se permite la exclusión o limitación de daños incidentales o consecuentes, por lo tanto, en tales casos esta limitación o exclusión no es aplicable.
  - C. Cualquier falla que resulte de un accidente, abuso, negligencia o incumplimiento de las instrucciones de funcionamiento y uso indicadas en el (los) manual(es) que se adjunta(n) al producto. Dichos accidentes, abusos por parte del comprador, o falta de operar el producto siguiendo las instrucciones del manual de instrucciones suministrado también debe incluir la desconexión o modificación de los instrumentos de seguridad. Si dichos instrumentos de seguridad son desconectados, la garantía quedaría cancelada.
  - D. Los ajustes normales explicados en el(las) manual(es) suministrado(s) con el producto.
  - E. Artículos o servicios normalmente requeridos para el mantenimiento del producto, tales como: anillos en O, resortes, amortiguadores, defensas, hojas de impulsor, fusibles, baterías, empaques, almohadillas o sellos, boquillas de fluido, agujas, boquillas para rociar arena, lubricantes, mangueras de material, elementos filtrantes, álabes de motores, abrasivos, hojillas, discos para cortar, cinceles, retenes para cinceles, cortadores, collarines, mandriles, mordazas para remachadoras, brocas para desarmadores, almohadillas para lijar, soportes de almohadillas, mecanismo de impacto o cualquier otro artículo desgastable que no se haya enumerado específicamente. Estos artículos sólo estarán cubiertos bajo esta garantía por noventa (90) días a partir de la fecha de compra original. Los artículos subrayados sólo están garantizados por defectos de material o fabricación.
7. RESPONSABILIDADES DEL GARANTE BAJO ESTA GARANTIA: Reparar o reemplazar, como lo decide el Garante, los productos o componentes que estén defectuosos, se hayan dañado o hayan dejado de funcionar adecuadamente, durante el periodo de validez de la garantía
8. RESPONSABILIDADES DEL COMPRADOR BAJO ESTA GARANTIA:
  - A. Suministrar prueba fechada de compra y la historia de mantenimiento del producto.
  - B. Entregar o enviar el producto o componente Campbell Hausfeld al Centro de Servicio autorizado Campbell Hausfeld más cercano. Los gastos de flete, de haberlos, deben ser pagados por el comprador.
  - C. Seguir las instrucciones sobre operación y mantenimiento del producto, tal como se indica(n) en el (los) manual(es) del propietario
9. CUANDO EFECTUARA EL GARANTE LA REPARACION O REEMPLAZO CUBIERTO BAJO ESTA GARANTIA: La reparación o reemplazo dependerá del flujo normal de trabajo del centro de servicio y de la disponibilidad de repuestos.

Esta garantía limitada es válida sólo en los EE.UU., Canadá y México y otorga derechos legales específicos. Usted también puede tener otros derechos que varian de un Estado a otro, o de un país a otro.

See Warranty on page 8 for important information about commercial use of this product.

**Operating Instructions**

CHN101

*Please read and save these instructions. Read carefully before attempting to assemble, install, operate or maintain the product described. Protect yourself and others by observing all safety information. Failure to comply with instructions could result in personal injury, death and/or property damage! Retain instructions for future reference.*

**1 1/4" Brad Nailer****Table of Contents**

|                            |     |
|----------------------------|-----|
| General Safety .....       | 1-3 |
| Specifications .....       | 2   |
| Operating The Nailer ..... | 3-5 |
| Operational Mode .....     | 4   |
| Troubleshooting .....      | 7   |
| Warranty .....             | 8   |

**Description**

This nailer is designed for decorative trim, molding, window casings, furniture trim and picture frame assembly. Features include: no-mar tip, adjustable exhaust, single sequential trigger, quick clear nose, and an adjustable depth of drive mechanism.

**General Safety Information****CALIFORNIA PROPOSITION 65**

**DANGER** You can create dust when you cut, sand, drill or grind materials such as wood, paint, metal, concrete, cement, or other masonry. This dust often contains chemicals known to cause cancer, birth defects, or other reproductive harm. Wear protective gear.



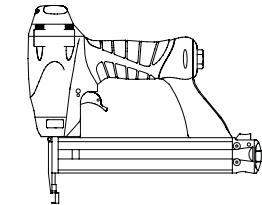
This manual contains safety, operational and maintenance information. Contact your Campbell Hausfeld representative if you have any questions.

**OPERATOR'S RESPONSIBILITY:**

- Reading and understanding tool labels and manual.
- Selecting an appropriate tool actuation system, taking into consideration the work application for which the tool is used.
- The safe use of the tool.
- Ensuring that the tool is used only when the operator and all other personnel in the work area are wearing ANSI Z87 eye protection equipment, and when required, other appropriate protection equipment such as head, hearing and foot protection equipment. Serious eye or permanent hearing loss could result.
- Assuring that the tool is kept in safe working order as described in this manual.

**EMPLOYER'S RESPONSIBILITY:**

- Selecting an appropriate tool actuation system, taking into consideration the work application for which the tool is used.
- Ensuring that this manual is available to operators and personnel performing maintenance.
- The safe use of the tool.
- Enforcing that the tool is used only when the operator and all other personnel in the work area are wearing ANSI Z87 eye protection equipment, and when required, other appropriate protection equipment such as head, hearing and foot protection equipment. Serious eye or permanent hearing loss could result.
- Assuring that the tool is kept in safe working order as described in this manual.
- Assuring the proper maintenance of all tools in employer's possession.
- Ensuring that tools which require repair are not further used before repair. Tags and physical segregation are recommended means of control.

**Model CHN101**

Locate model and date code on tool magazine and nozzle shield, and record below:

Model No. \_\_\_\_\_

Date Code. \_\_\_\_\_

Retain these numbers for future reference.

tion equipment such as head, hearing and foot protection equipment. Serious eye or permanent hearing loss could result.



**REMINDER: Keep your dated proof of purchase for warranty purposes! Attach it to this manual or file it for safekeeping.**

Campbell Hausfeld Nailers meet or exceed Industries' Standards as set forth by the American National Standard Institute/International Staple, Nail and Tool Association in ANSI/SANTA SNT-101-2002. © 2005 Campbell Hausfeld/Scott Fetzer

For parts, product & service information visit [www.chpower.com](http://www.chpower.com)

IN700900AV 5/05

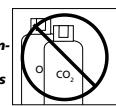
## General Safety Information (Continued)

**ADANGER** Danger indicates an imminently hazardous situation which, if not avoided, WILL result in death or serious injury.

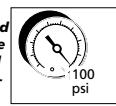


● Read and understand tool labels and manual. Failure to follow warnings, dangers, and cautions could result in DEATH or SERIOUS INJURY.

● Do not use any type of reactive gases, including, but not limited to, oxygen and combustible gases, as a power source. Use filtered, lubricated, regulated compressed air only. Use of a reactive gas instead of compressed air may cause the nailer to explode which will cause death or serious personal injury.



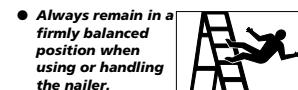
● Use only a pressure-regulated compressed air source to limit the air pressure supplied to the tool. The regulated pressure must not exceed 100 psi. If the regulator fails, the pressure delivered to the tool must not exceed 200 psi. The nailer could explode which will cause death or serious personal injury.



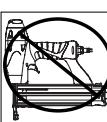
● Never use gasoline or other flammable liquids to clean the nailer. Never use the



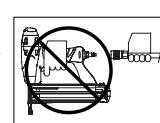
nailer in the presence of flammable liquids or gases. Vapors could ignite by a spark and cause an explosion which will result in death or serious personal injury.



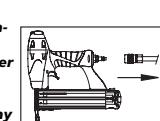
● Do not remove, tamper with, or otherwise cause the Work Contact Element (WCE) or trigger to become inoperable. Do not operate any tool which has been modified in a like fashion. Death or serious personal injury could result.



● Do not touch the trigger unless driving nails. Never attach air line to nailer or carry nailer while touching the trigger. The tool could eject a fastener which will result in death or serious personal injury.



**WARNING** Warning indicates a potentially hazardous situation which, if not avoided, COULD result in death or serious injury.

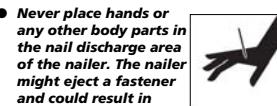


● Always disconnect the tool from the power source when unattended, performing any

maintenance or repair, clearing a jam, or moving the tool to a new location. Always reconnect the air line BEFORE loading any fasteners. Do not load the tool with fasteners when either the trigger is depressed or the Work Contact Element (WCE) is engaged. The nailer could eject a fastener causing death or serious personal injury.



● Always fit tool with a fitting or hose coupling on or near the tool in such a manner that all compressed air in the tool is discharged at the time the fitting or hose coupling is disconnected. Do not use a check valve or any other fitting which allows air to remain in the nailer. Death or serious personal injury could occur.



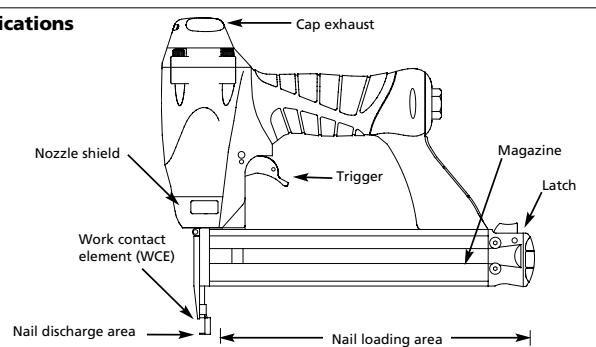
● Never place hands or any other body parts in the nail discharge area of the nailer. The nailer might eject a fastener and could result in death or serious personal injury.



● Never carry the nailer by the air hose or pull the hose to move the nailer or a compressor. Keep hoses away from heat, oil and sharp edges. Replace any hose that is damaged, weak or worn. Personal injury or tool damage could occur.

## Nailer Components and Specifications

- REQUIRES:** 0.8 SCFM with 10 nails per minute @ 90 PSI
- AIR INLET:** 1/4" NPT
- NAIL SIZE RANGE:** 3/8" to 1-1/4"
- MAGAZINE CAPACITY:** 100 Nails per load, 18 gauge
- WEIGHT:** 2 lb., 15 oz.
- LENGTH:** 10.75"
- HEIGHT:** 9"
- MAXIMUM PRESSURE:** 100 PSI
- PRESSURE RANGE:** 60 – 100 PSI



## Guía de Diagnóstico de Averías

**AADVERTENCIA** Deje de usar la clavadora inmediatamente si alguno de los siguientes problemas ocurre. Podría resultar en heridas graves. Cualquier reparación o reemplazo de piezas los debe hacer un técnico calificado personal de un centro autorizado de servicio.

| Problema  | Causa  | Solución   |
|---|--|--|
| Hay una fuga de aire en el área de la válvula del gatillo | Los anillos en O de la cubierta de la válvula del gatillo están dañados  | Debe reemplazar los anillos en O & chequear el funcionamiento del elemento de funcionamiento al contacto   |
| Hay una fuga de aire entre la cubierta y la boquilla      | Los anillos en O están dañados   | Debe reemplazar los anillos en O   |
|   | La cubierta está dañada  | Debe reemplazar la defensa   |
| Hay una fuga de aire entre la cubierta y la tapa          | Los tornillos están flojos<br>El empaque está dañado   | Debe apretar los tornillos<br>Debe reemplazar el empaque   |
| La clavadora deja de clavar un clavo                      | La cubierta está desgastada<br>La boquilla está sucia<br>La suciedad o daños evitan el desplazamiento libre de los clavos o el mecanismo de impulsión en el cargador   | Debe reemplazar la cubierta<br>Debe limpiar el canal del sistema de impulsión<br>Debe limpiar el cargador  |
|   | El resorte del mecanismo de impulsión está dañado  | Debe reemplazar el resorte   |
|   | El flujo de aire hacia la clavadora es inadecuado  | Cheque las conexiones, la manguera o el compresor  |
|   | El anillo en O del pistón está desgastado o le falta lubricación   | Debe reemplazar los anillos en O. Lubríquelos.   |
|   | Los anillos en O de la válvula del gatillo están dañados   | Debe reemplazar los anillos en O   |
|   | Hay fugas de aire  | Debe apretar los tornillos y las conexiones  |
|   | Hay una fuga en el empaque de la tapa  | Debe reemplazar el empaque   |
| La clavadora funciona lenta-mente o pierde su potencia    | La clavadora no está bien lubricada<br>El resorte de la tapa del cilindro está roto<br>El orificio de salida de la tapa está obstruido   | Necesita lubricar la clavadora<br>Debe reemplazar el resorte<br>Debe reemplazar las partes internas dañadas  |
| Hay clavos atascados en la clavadora                      | La guía del mecanismo de impulsión está desgastada<br>Los clavos no son del tamaño adecuado.<br>Los clavos están doblados<br>Los tornillos del cargador o de la boquilla están flojos<br>El mecanismo de impulsión está dañado | Debe reemplazar la guía<br>Debe usar los clavos recomendados para esta clavadora<br>Reemplácelos con clavos en buenas condiciones<br>Debe apretar los tornillos<br>Debe reemplazar el mecanismo de impulsión de clavos |

## Cómo usar la Clavadora (Continuación)

### Servicio Técnico

Si desea hacer alguna pregunta referente a la reparación u operación de las clavadoras, o para solicitar copias adicionales de este manual, sírvase llamar a nuestro número especial, 1-800-543-6400.

### Clavos y Refacciones

#### ADVERTENCIA

Use solamente clavos Campbell Hausfeld originales calibre 18 (o su equivalente) - (vea la información sobre

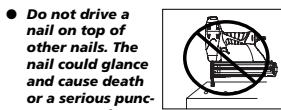
intercambio de clavos). El desempeño de las herramientas, la seguridad y la duración pueden disminuir si no se utilizan los clavos adecuados. Cuando ordene partes de repuesto o clavos, especifique el número de la parte.

#### Para reparar la clavadora

La herramienta deberá ser reparada únicamente por personal calificado, y deberán usar piezas de repuesto y accesorios originales Campbell Hausfeld, o piezas y accesorios que funcionen de manera equivalente.

## General Safety Information (Continued)

- Always assume the nailer contains nails. Respect the tool as a working implement; no horseplay. Always keep others at a safe distance from the work area in case of accidental discharge of nails. Do not point the tool toward yourself or anyone whether it contains fasteners or not. Accidental triggering of the nailer could result in death or serious personal injury.



- Do not operate or allow anyone else to operate the nailer if any warnings or warning labels are not legible. Warnings or warning labels are located on the nailer magazine and body.



- Do not drop or throw the tool. Dropping or throwing the tool can result in damage that will make the tool unusable or unsafe. If the tool has been dropped or thrown, examine the tool closely for bent, cracked or broken parts and air leaks. STOP and repair before using or serious injury could occur.

- CAUTION Caution indicates a potentially hazardous situation which, if not avoided, MAY result in minor or moderate injury.

- Do not make any modifications to the tool without first obtaining written approval from Campbell Hausfeld. Do

not use the nailer if any shields or guards are removed or altered. Do not use the nailer as a hammer. Personal injury or tool damage may occur.

- Avoid long extended periods of work with the nailer. Stop using the nailer if you feel pain in hands or arms.

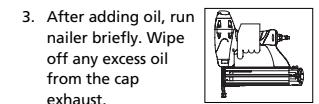
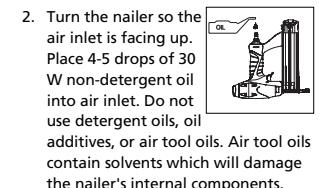
- Always check that the Work Contact Element (WCE) is operating properly. A nail could accidentally be driven if the WCE is not working properly. Personal injury may occur (See "Checking the Work Contact Element" Section).

- Disconnect air supply and release tension from the pusher before attempting to clear jams because fasteners can be ejected from the front of the nailer. Personal injury may occur.

**NOTICE** Notice indicates important information, that if not followed, MAY cause damage to equipment.

- Avoid using the nailer when the magazine is empty. Accelerated wear on the nailer may occur.
- Clean and check all air supply hoses and fittings before connecting the nailer to an air supply. Replace any damaged or worn hoses or fittings. Tool performance or durability may be reduced.

**NOTICE** The work surface can become damaged by excessive lubrication. Proper lubrication is the owner's responsibility. Failure to lubricate the nailer properly will dramatically shorten the life of the nailer and void your warranty.



### Clavos

Estos clavos para acabado de Campbell Hausfeld los puede comprar en su tienda más cercana. Si necesita ayuda para encontrar un artículo, comuníquese al 1-800-543-6400. Los clavos de Campbell Hausfeld cumplen o exceden el estándar ASTM F1667

| Modelo # | Longitud        | Calibre del cuerpo | Acabado     | Cabeza           | Unión    | Clavos por línea | Clavos por Caja |
|----------|-----------------|--------------------|-------------|------------------|----------|------------------|-----------------|
| FB001600 | 15,9mm (5/8")   | Calibre 18         | Galvanizado | De puntilla/Café | Adhesivo | 100              | 5000            |
| FB002000 | 19,1mm (3/4")   | Calibre 18         | Galvanizado | De puntilla/Café | Adhesivo | 100              | 5000            |
| FB002500 | 25,4mm (1")     | Calibre 18         | Galvanizado | De puntilla/Café | Adhesivo | 100              | 5000            |
| FB003000 | 31,8mm (1 1/4") | Calibre 18         | Galvanizado | De puntilla/Café | Adhesivo | 100              | 5000            |
| FB180016 | 15,9mm (5/8")   | Calibre 18         | Galvanizado | De puntilla/Café | Adhesivo | 100              | 1000            |
| FB180025 | 25,4mm (1")     | Calibre 18         | Galvanizado | De puntilla/Café | Adhesivo | 100              | 1000            |
| FB180030 | 31,8mm (1 1/4") | Calibre 18         | Galvanizado | De puntilla/Café | Adhesivo | 100              | 1000            |

### Información de intercambio

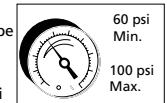
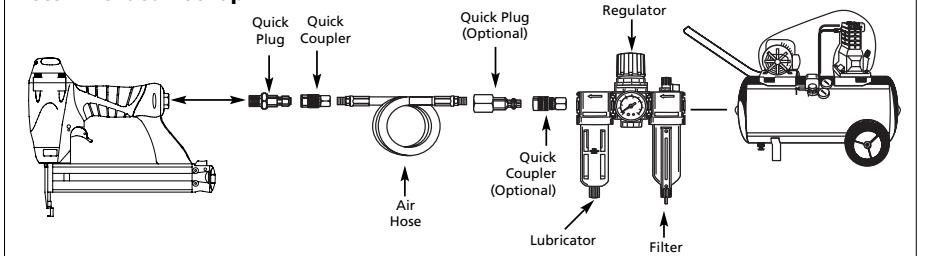
Puede usar clavos de las siguientes marcas de clavadoras para acabado neumáticos: Bostitch® BT125SK-2, Campbell Hausfeld® NB0030, DeWalt® D51238K, Paslode® T125-F18, Porter Cable® BN125, y Senco Finish Pro® 15.

## Operating The Nailer

### LUBRICATION

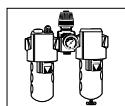
This nailer requires lubrication before using the nailer for the first time and before each use. If an inline oiler is used, manual lubrication through the air inlet is **not** required on a daily basis.

### Recommended Hookup



## Operating The Nailer (Continued)

2. An oiler can be used to provide oil circulation through the nailer. A filter can be used to remove liquid and solid impurities which can rust or "gum up" internal parts of the nailer.



3. Always use air supply hoses with a minimum working pressure rating equal to or greater than the pressure from the power source if a regulator fails, or 150 psi, whichever is greater. Use 3/8" air hose for runs up to 50'. Use 1/2" air hoses for 50' run or longer. For better performance, install a 3/8" quick plug (1/4" NPT threads) with an inside diameter of .315" (8mm) on the nailer and a 3/8" quick coupler on the air hose.

150 psi or greater  
3/8" I.D.



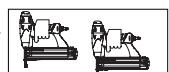
4. Use a pressure regulator on the compressor, with an operating pressure of 0 - 125 psi. A pressure regulator is required to control the operating pressure of the nailer between 60 and 100 psi.

### OPERATIONAL MODE

**WARNING** Always know the operational mode of the nailer before using. Failure to know the operational mode could result in death or serious personal injury.

### SINGLE SEQUENTIAL MODE

This mode requires the trigger to be pulled each time a nail is driven. The nailer can be actuated by depressing the Work Contact Element (WCE) against the work surface followed by pulling the trigger.

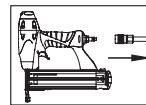


Trigger must be released to reset the tool before another nail can be driven.

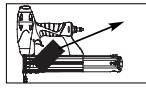
### OPERATING A SEQUENTIAL TRIP NAILER

**CAUTION** Check the operation of the Work Contact Element (WCE) trip mechanism before each use. The WCE must move freely without binding through its entire travel distance. The WCE spring must return the WCE to its fully extended position after being depressed. Do not operate the nailer if the WCE trip mechanism is not operating properly. Personal injury may occur.

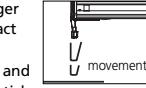
1. Disconnect the air supply from the nailer.



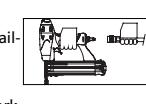
2. Remove all nails from the magazine (see Loading/ Unloading).



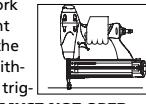
3. Make sure trigger and work contact element (WCE) move freely up and down without sticking or binding.



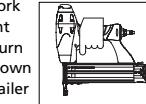
4. Reconnect air supply to the nailer.



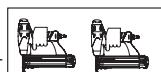
5. Depress the Work Contact Element (WCE) against the work surface without pulling the trigger. The nailer **MUST NOT OPERATE**. Do not use the tool if it operates without pulling the trigger. Personal injury may result.



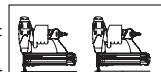
6. Remove the nailer from the work surface. The Work Contact Element (WCE) must return to its original down position. The nailer **MUST NOT OPERATE**. Do not use the tool if it operates while lifted from the work surface. Personal injury may result.



7. Pull trigger and depress the work contact element (WCE) against the work surface. The nailer **MUST NOT OPERATE**.



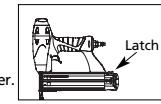
8. Depress the Work Contact Element (WCE) against the work surface. Pull the trigger. The nailer **MUST OPERATE**.



**WARNING** An improperly functioning tool must not be used. Do not actuate the tool unless the tool is placed firmly against the work piece.

### LOADING/UNLOADING THE NAILER

1. Always connect the tool to the air supply **before** loading fasteners.



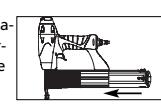
2. Push down on the latch. Pull back on the magazine cover.



3. Insert a stick of Campbell Hausfeld nails or equivalent (see "Fasteners" section) into the magazine. Make sure pointed ends of nails are resting on bottom ledge of magazine when loading. Make sure nails are not dirty or damaged.



4. Push the magazine cover forward until the latch catches.



5. Always unload all fasteners before removing tool from service. Unloading is the reverse of loading, except always disconnect the air supply before unloading.

### ADJUSTING THE NAIL PENETRATION

The nailer is equipped with an adjustable depth of drive feature. This allows the user to determine how deep

## Cómo usar la Clavadora (Continuación)

tra la superficie de trabajo. Apriete el gatillo. La clavadora **DEBE OPERAR**.

**ADVERTENCIA** Una herramienta que funciona de manera inadecuada no debe usarse. No active la herramienta a menos que esté colocada firmemente contra la pieza de trabajo.

### PARA CARGAR Y DESCARGAR LA CLAVADORA

1. Siempre **conecte** la herramienta a la fuente de suministro de aire **antes** de colocar los clavos.

2. Empuje el cierre hacia abajo. Mueva la tapa del cargador hacia atrás.

3. Coloque una serie de clavos Campbell Hausfeld o equivalentes (Vea la sección de clavos) en el cargador. Cercírese de que los extremos puntiagudos de los clavos estén hacia la parte inferior del cargador. Cercírese de que los clavos no estén sucios ni dañados.

4. Tire la tapa del cargador hacia adelante hasta que calce el pestillo.

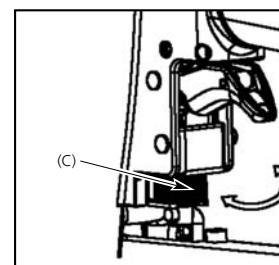
5. Siempre descargue el sujetador antes de remover la herramienta de servicio. La descarga se hace

**siguiendo** el proceso inverso de la carga; sin embargo, siempre se tiene que **desconectar** la manguera de aire antes de descargarla.

### CÓMO AJUSTAR LA PENETRACIÓN DEL CLAVO

La CHN101 viene equipada con un mecanismo clavador de profundidad ajustable. Esto le permite al usuario determinar a qué profundidad se va a clavar en la superficie de trabajo.

1. Ajuste la presión de operación a aquella que usará con regularidad para clavar los clavos. No exceda la presión de 6,90 bar.
2. Para dirigir el calador de clavos, gire la rueda (C) hacia la derecha hasta el punto deseado.

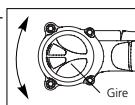


3. Para clavar el clavo más profundo, gire la rueda (C) hacia la izquierda hasta el punto deseado.

4. Asegúrese que el gatillo y el Elemento de Contacto de Trabajo se mueven libremente hacia arriba y hacia abajo sin atascarse o pegarse después de cada ajuste.

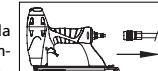
### PARA AJUSTAR LA DIRECCIÓN DEL TUBO DE ESCAPE

La clavadora modelo CHN101 está equipada con un deflector ajustable de la dirección del tubo de escape. Éste le permite al usuario cambiar la dirección del tubo de escape. Simplemente mueva el deflector hacia la dirección deseada.



### QUE HACER CUANDO LA CLAVADORA TENGA UN CLAVO ATASCADO

1. Desconecte la clavadora de la fuente de suministro de aire.

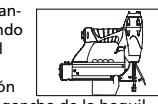


2. Remueva todos los clavos del depósito (vea Carga / Descarga).

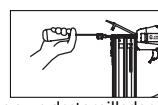


**ADVERTENCIA** Si no se retiran todos los sujetadores éstos saldrán por el frente de la herramienta.

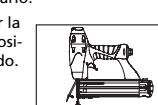
3. Destapse el gancho presionando el botón en el lado del cargador. El botón destapará el gancho de la boquilla.



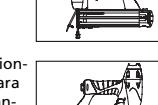
4. Ahora se puede girar la puerta, dejando al descubierto el sujetador que esté trabado.



5. Retire todos los sujetadores que estén trabados, utilizando unas pinzas o un destornillador si fuera necesario.



6. Vuelva a girar la puerta a su posición de cerrado.



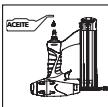
7. Vuelva a presionar el botón para levantar el gancho. Cierre la puerta y suelte el botón para volver a trabar el gancho con la boquilla.



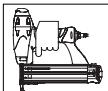
8. Asegúrese de que el gatillo y el Elemento de Contacto de Trabajo (WCE) se muevan libremente hacia arriba y hacia abajo sin adherirse ni trabarse.

## Cómo usar la Clavadora (Continuación)

entrada de aire. No use aceites con detergentes, aditivos de aceite, ni aceites para herramientas neumáticas. Los aceites para herramientas neumáticas contienen solventes que pueden averiar los componentes internos de la clavadora.



- Después de agregar aceite, haga funcionar la clavadora brevemente. Limpie todo exceso de aceite que salga del escape de la tapa.



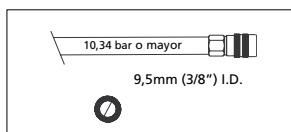
### CONEXIÓN RECOMENDADA

La ilustración de abajo le muestra la conexión recomendada para la clavadora.

- El compresor de aire debe tener la capacidad de suministrar un mínimo de 4,14 bar cuando la clavadora esté en uso. Si el suministro de aire es inadecuado podría haber pérdida de potencia y falta de consistencia en el funcionamiento.



Para un mejor rendimiento, instale a la clavadora un conector rápido de 9,5mm (3/8") (con roscas de 6,4mm (1/4") NPT) cuyo diámetro interno sea de 8mm (0,315") y un acoplador rápido de 9,5mm (3/8") a la manguera de aire.



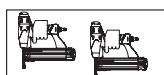
- Use un regulador de presión (de 0 bar - 8,62 bar) en el compresor. Se necesita un regulador de presión para controlar la presión de operación de la clavadora entre 4,14 bar y 7,58 bar.

### MODO DE OPERACIÓN

**ADVERTENCIA** *Siempre cercírese de saber en qué modo va a operar la clavadora antes de comenzar a usarla. De lo contrario, le podría ocurrir la muerte o heridas graves.*

### MODO DE SECUENCIA SINGULAR

Este sistema requiere que oprima el gatillo cada vez que vaya a clavar un clavo. Para clavar el elemento de contacto debe tocar la superficie de trabajo sin apretar el gatillo. La clavadora **NO DEBE OPERAR**. No use la herramienta si opera sin apretar el gatillo. Se pueden producir lesiones personales.

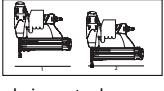


- Presione el Elemento de Contacto de Trabajo contra la superficie de trabajo sin apretar el gatillo. La clavadora **NO DEBE OPERAR**. No use la herramienta si opera sin apretar el gatillo. Se pueden producir lesiones personales.

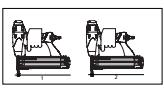
6. Remueva la clavadora de la superficie de trabajo. El Elemento de Contacto de Trabajo tiene que volver a su posición original. La clavadora **NO DEBE OPERAR**. No use la herramienta si opera mientras está levantada de la superficie de trabajo.



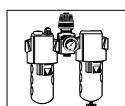
- Apriete el gatillo y presione el Elemento de Contacto de Trabajo contra la superficie de trabajo. La clavadora **NO DEBE** hacerse funcionar.



- Presione el Elemento de Contacto de Trabajo con



- Puede utilizar un lubricador para lubricar la clavadora. Igualmente, puede utilizar un filtro para remover las impurezas líquidas y sólidas que podrían oxidar o obstruir las partes internas de la clavadora.

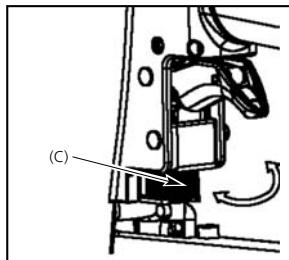


- Use siempre mangueras de suministro de aire, con una presión mínima de funcionamiento con clasificación igual o mayor que la presión de la fuente de energía si falla un regulador, o 10,34 bar, lo que sea mayor. Use mangueras de aire de 9,5 mm (3/8") para distancias de hasta 15 m (50') ó más.

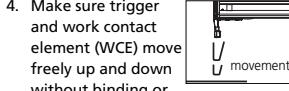
## Operating The Nailer (Continued)

a fastener will be driven into the work surface.

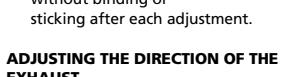
- Adjust operating pressure so nails are driven consistently. Do not exceed 100 psi.
- To drive the nail shallower, turn the wheel (C) to right to the extent desired.



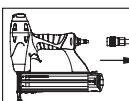
- To sink a nail deeper, turn the wheel (C) to left to the extent desired.



- Make sure trigger and work contact element (WCE) move freely up and down without binding or sticking after each adjustment.



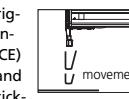
- Rotate door back into the closed position.



- Push button down again to lift the hook. Close the door and release the button to reengage the hook with the nose.



- Make sure the trigger and work contact element (WCE) move freely up and down without sticking or binding.



### Technical Support

Please call our Nailer Hotline at 1-800-543-6400 with any questions regarding the operation or repair of this nailer or for additional copies of this manual.

### Fastener And Replacement Parts

**WARNING** *Use only genuine Campbell Hausfeld 18 gauge fasteners (or equivalent - see Fastener Interchange Information). Tool performance, safety and durability could be reduced if improper fasteners are used. When ordering replacement parts or fasteners, specify by part number.*

### Nailer Repair

Only qualified personnel should repair the tool and they should use genuine Campbell Hausfeld replacement parts and accessories, or parts and accessories which perform equivalently.

### Assembly Procedure For Seals

When repairing a nailer, the internal parts must be cleaned and lubricated. Parker O-lube or equivalent must be used on all o-rings. Each o-ring must be coated with O-lube before assembling. A small amount of oil must be used on all moving surfaces and pivots. After reassembling, a few drops of 30W non-detergent oil or equivalent, must be added through the air line before testing.

**Fasteners**

The following Campbell Hausfeld finishing nails are available at local retail stores. If you need help locating any item, call customer service at 1-800-543-6400. Campbell Hausfeld nails meet or exceed ASTM Standard F1667.

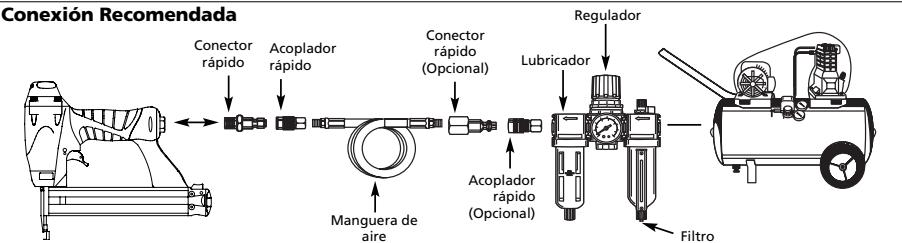
| Model #  | Length | Shank Gauge | Finish     | Head        | Collation | Nails Per Stick | Nails Per Box |
|----------|--------|-------------|------------|-------------|-----------|-----------------|---------------|
| FB001600 | 5/8"   | 18 Gauge    | Galvanized | Brad /Brown | Adhesive  | 100             | 5000          |
| FB002000 | 3/4"   | 18 Gauge    | Galvanized | Brad /Brown | Adhesive  | 100             | 5000          |
| FB002500 | 1"     | 18 Gauge    | Galvanized | Brad /Brown | Adhesive  | 100             | 5000          |
| FB003000 | 1-1/4" | 18 Gauge    | Galvanized | Brad /Brown | Adhesive  | 100             | 5000          |
| FB180016 | 5/8"   | 18 Gauge    | Galvanized | Brad /Brown | Adhesive  | 100             | 1000          |
| FB180025 | 1"     | 18 Gauge    | Galvanized | Brad /Brown | Adhesive  | 100             | 1000          |
| FB180030 | 1-1/4" | 18 Gauge    | Galvanized | Brad /Brown | Adhesive  | 100             | 1000          |

**Interchange Information**

Can use brad nails from the following branded air-powered brad nailers: Bostitch® BT125SK-2, Campbell Hausfeld® NB0030, DeWalt® D51238K, Paslode® T125-F18, Porter Cable® BN125, and Senco Finish Pro® 15.

## Informaciones Generales de Seguridad (Continuación)

- **No deje que la herramienta se caiga ni la tire.** Esto podría dañarla o convertirla en algo peligroso de usar. En caso de que la herramienta se haya caído o la hayan tirado, revisela con cuidado a ver si está doblada o rota, si tiene alguna pieza dañada o tiene fugas de aire. DEJE de trabajar y repárela antes de usarla o podría ocasionarle heridas graves.
- **AVISO** *Este le indica una información importante, que de no seguirla, le PODRÍA ocasionar daños al equipo.*
- **Evite usar la clavadora cuando el depósito está vacío.** Esto podría acelerar su desgaste.
- **PRECAUCIÓN** *Este le indica que hay una situación que PODRÍA ocasionarle heridas no muy graves.*
- **No haga ninguna modificación a la herramienta sin obtener primero la aprobación por escrito de Campbell Hausfeld.** No use la clavadora si le faltan alguna de las tapas protectoras o si éstas han sido modificadas. No use la clavadora como un martillo. Se pueden producir lesiones personales o daños a la herramienta.
- **Siempre asuma que la clavadora tiene clavos.** Respete la herramienta como un implemento de trabajo; no juegue con ella. Siempre mantenga a los demás a una distancia segura del área de trabajo, en caso de una descarga accidental de clavos. No apunte con la herramienta hacia usted o hacia otra persona, ya sea que contenga o no clavos. El disparo accidental de la clavadora podría resultar en la muerte o en graves lesiones personales.
- **No clave un clavo encima de otro.** El clavo podría saltar y ocasionarle la muerte o heridas graves.
- **No opere la clavadora ni permita que otros la operen si las etiquetas de advertencia están ilegibles.** Estas se encuentran en el cargador o el cuerpo de la clavadora.
- **ADVERTENCIA**
- **Siempre revise que el Elemento de Contacto de Trabajo esté funcionando correctamente.** Puede que se clave un clavo por accidente si el Elemento de Contacto de Trabajo no está funcionando correctamente. Se pueden producir lesiones personales (vea la sección "Cómo Revisar el Elemento de Contacto de Trabajo").
- **Desconecte la fuente de suministro de aire y elimine la tensión del disparador antes de tratar de sacar cualquier clavo atascado, ya que la clavadora podría disparar un clavo por el frente.** Esto podría ocasionarle heridas.

**Conexión Recomendada**

## Informaciones Generales de Seguridad (Continuación)

### APELIGRO

Ésto le indica que hay una situación inmediata que LE OCASIONARIA la muerte o heridas de gravedad.

- Lea y comprenda las etiquetas y el manual de la herramienta. Si no respeta las advertencias, los riesgos y las recomendaciones, eso podría resultar en la MUERTE o en LESIONES GRAVES.
- No use ningún tipo de gas reactivo, incluyendo, pero no limitado a, oxígeno y gases combustibles, como fuente de energía. Use sólo aire comprimido filtrado, lubricado y regulado. El uso de un gas reactivo en vez de aire comprimido puede provocar que la clavadora explote, lo cual puede ocasionar la muerte o graves lesiones personales.



- Use solamente una fuente de aire comprimido de presión regulada para limitar la presión de aire suministrada a la herramienta. La presión no debe exceder los 6,90 bar. Si el regulador falla, la presión transmitida a la herramienta no debe exceder los 13,79 bar. La clavadora puede explotar, lo cual puede ocasionar la muerte o graves lesiones personales.



### ADVERTENCIA

Ésto le indica que hay una situación que PODRÍA ocasionar la muerte o heridas graves.

- Nunca limpie la clavadora con gasolina o ningún otro líquido inflamable. Nunca use la clavadora en la cercanías de líquidos o gases inflamables. Una chispa podría encender los vapores y ocasionar una explosión que podría ocasionarle la muerte o heridas graves.



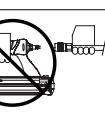
- Siempre colóquese en una posición firme y balanceada para usar o manipular la clavadora.



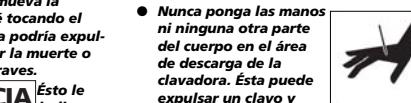
- No quite, modifique ni haga de otro modo que el WCE (elemento de contacto de trabajo) o el gatillo dejen de funcionar. No haga funcionar ninguna herramienta que haya sido modificada de manera similar. Eso puede resultar en muerte o graves lesiones personales.



- No toque el gatillo a menos que se estén clavando clavos. Nunca haga arrancar la línea de aire con una clavadora ni mueva la clavadora cuando esté tocando el gatillo. La herramienta podría expulsar un clavo y producir la muerte o lesiones personales graves.

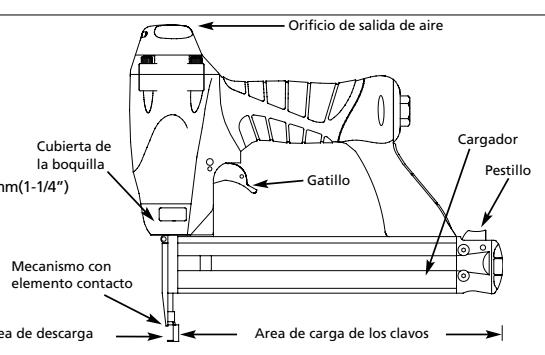


- Nunca ponga las manos ni ninguna otra parte del cuerpo en el área de descarga de la clavadora. Ésta puede expulsar un clavo y producir la muerte o lesiones personales graves.



## Componentes y Especificaciones de la Clavadora

- REQUIERE:** 0,02 m<sup>3</sup>/min para clavar 10 clavos por minuto a 6,21 bar
- ENTRADA DE AIRE:** 6,4mm (1/4") NPT
- RANGO DE LOS CLAVOS:** 9,53mm(3/8") a 31,8mm(1-1/4")
- CAPACIDAD DEL CARGADOR:** 100 Clavos por carga, calibre 18
- PESO:** 1,33 kg
- LONG.:** 27,3 cm
- ALT.:** 22,9 cm
- PRESIÓN MAX.:** 6,90 bar
- RANGO DE PRESIÓN:** 4,14 bar - 6,90 bar



## Troubleshooting Guide

**WARNING** Stop using nailer immediately if any of the following problems occur. Serious personal injury could result. Any repairs or replacements must be done by a Qualified Service Person or Authorized Service Center.

| Problem                               | Cause   | Solution  |
|---------------------------------------|---|---|
| Air leaking at trigger valve          | O-Rings in trigger valve housing are damaged  | Replace O-Rings. Check operation of Work Contact Element (WCE)  |
| Air leaking between housing and nose  | Damaged O-Rings<br>Damage to bumper   | Replace O-Rings<br>Replace bumper   |
| Air leaking between housing and cap   | Loose screws<br>Damaged gasket  | Tighten screws<br>Replace gasket  |
| Nailer skips driving nail             | Worn bumper<br>Dirt in nose piece<br>Dirt or damage prevent nails or pusher from moving freely in magazine                        | Replace bumper<br>Clean drive channel<br>Clean magazine   |
|                                       | Damaged pusher spring   | Replace spring  |
|                                       | Inadequate air flow to nailer   | Check fitting, hose or compressor   |
|                                       | Worn O-Ring on piston or lack of lubrication  | Replace and lubricate O-Rings   |
|                                       | Damaged O-Ring on trigger valve   | Replace O-Rings   |
|                                       | Air leaks   | Tighten screws and fittings   |
|                                       | Cap gasket leaking  | Replace gasket  |
| Nailer runs slow or has loss of power | Nailer not lubricated sufficiently<br>Broken spring in cylinder cap<br>Exhaust port in cap is blocked                             | Lubricate nailer<br>Replace spring<br>Replace damaged internal parts  |
| Nails are jammed in nailer            | Guide on driver is worn<br>Nails are not correct size<br>Nails are bent<br>Magazine or nose screws are loose<br>Driver is damaged | Replace guide<br>Use only recommended nails<br>Replace with undamaged nails<br>Tighten screws<br>Replace driver |

**Limited Warranty**

1. DURATION: From the date of purchase by the original purchaser as follows: Standard Duty Products - One Year, Serious Duty Products - Two Years, Extreme Duty Products - Three Years.
2. WHO GIVES THIS WARRANTY (WARRANTOR): Campbell Hausfeld / Scott Fetzer Company, 100 Production Drive, Harrison, Ohio, 45030, Telephone: (800) 543-6400
3. WHO RECEIVES THIS WARRANTY (PURCHASER): The original purchaser (other than for purposes of resale) of the Campbell Hausfeld product.
4. WHAT PRODUCTS ARE COVERED BY THIS WARRANTY: Any Campbell Hausfeld nailer, stapler, air tool, spray gun, inflator or air accessory supplied or manufactured by Warrantor.
5. WHAT IS COVERED UNDER THIS WARRANTY: Substantial defects in material and workmanship which occur within the duration of the warranty period.
6. WHAT IS NOT COVERED UNDER THIS WARRANTY:
  - A. Implied warranties, including those of merchantability and FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE LIMITED FROM THE DATE OF ORIGINAL PURCHASE AS STATED IN THE DURATION. If this product is used for commercial, industrial or rental purposes, the warranty will apply for ninety (90) days from the date of purchase. Some States do not allow limitation on how long an implied warranty lasts, so the above limitations may not apply to you.
  - B. ANY INCIDENTAL, INDIRECT, OR CONSEQUENTIAL LOSS, DAMAGE, OR EXPENSE THAT MAY RESULT FROM ANY DEFECT, FAILURE, OR MALFUNCTION OF THE CAMPBELL HAUSFELD PRODUCT. Some States do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so the above limitation or exclusion may not apply to you.
  - C. Any failure that results from an accident, purchaser's abuse, neglect or failure to operate products in accordance with instructions provided in the owner's manual(s) supplied with product. Accident, purchaser's abuse, neglect or failure to operate products in accordance with instructions shall also include the removal or alteration of any safety devices. If such safety devices are removed or altered, this warranty is void.
  - D. Normal adjustments which are explained in the owner's manual(s) provided with the product.
  - E. Items or service that are normally required to maintain the product, i.e. o-rings, springs, bumpers, debris shields, driver blades, fuses, batteries, gaskets, packings or seals, fluid nozzles, needles, sandblast nozzles, lubricants, material hoses, filter elements, motor vanes, abrasives, blades, cut-off wheels, chisels, chisel retainers, cutters, collets, chucks, rivet jaws, screw driver bits, sanding pads, back-up pads, impact mechanism, or any other expendable part not specifically listed. These items will only be covered for ninety (90) days from date of original purchase. Underlined items are warranted for defects in material and workmanship only.
7. RESPONSIBILITIES OF WARRANTOR UNDER THIS WARRANTY: Repair or replace, at Warrantor's option, products or components which are defective, have malfunctioned and/or failed to conform within duration of the warranty period.
8. RESPONSIBILITIES OF PURCHASER UNDER THIS WARRANTY:
  - A. Provide dated proof of purchase and maintenance records.
  - B. Deliver or ship the Campbell Hausfeld product or component to the nearest Campbell Hausfeld Authorized Service Center. Freight costs, if any, must be borne by the purchaser.
  - C. Use reasonable care in the operation and maintenance of the products as described in the owner's manual(s).
9. WHEN WARRANTOR WILL PERFORM REPAIR OR REPLACEMENT UNDER THIS WARRANTY: Repair or replacement will be scheduled and serviced according to the normal work flow at the servicing location, and depending on the availability of replacement parts.

This Limited Warranty applies in the United States, Canada and Mexico only and gives you specific legal rights. You may also have other rights which vary from state to state or country to country.

Ver la Garantía en página 8-5p para información importante sobre el uso comercial de este producto.

**Manual de Instrucciones**

Sírvase leer y guardar estas instrucciones. Lea con cuidado antes de tratar de armar, instalar, manejar o darle servicio al producto descrito en este manual. Protéjase Ud. y a los demás observando todas las reglas de seguridad. El no seguir las instrucciones podría resultar en heridas y/o daños a su propiedad. Guarde este manual como referencia.



## Clavadora de clavos de 3,18 cm

### Índice

|                                  |          |
|----------------------------------|----------|
| Información General de Seguridad | .1-3     |
| Especificaciones                 | .....2   |
| Cómo usar la Clavadora           | .....3-6 |
| Modo de Operación                | .....4   |
| Diagnóstico de averías           | .....7   |
| Garantía                         | .....8   |

### Descripción

Esta clavadora está diseñada para trabajos de acabado, moldes interiores, bases, paneles, ensamblaje e instalación de gabinetes. Entre las características se incluyen: punta que no se estropiea, escape ajustable, gatillo de secuencia singular, boca de desapeje rápido, y mecanismo clavador con profundidad ajustable.

### Informaciones Generales de Seguridad

#### PROPOSICIÓN DE CALIFORNIA 65

#### APELIGRO



Cuando corta lija, taladra o pule materiales como por ejemplo madera, pintura, metal, hormigón, cemento, u otro tipo de mampostería se puede producir polvo. Con frecuencia este polvo contiene productos químicos que se conocen como causantes de cáncer, defectos congénitos u otros daños reproductivos. Use equipo de protección.

Este manual contiene información sobre seguridad, funcionamiento y mantenimiento. Póngase en contacto con su representante Campbell Hausfeld si tiene alguna pregunta.

### RESPONSABILIDAD DEL OPERADOR:

El operador de la herramienta es responsable de:

- Leer y comprender las etiquetas y el manual de la herramienta.
- Seleccionar un sistema de activación de la herramienta adecuado, tomando en cuenta la aplicación de trabajo para la cual se usa la herramienta.
- El uso seguro de la herramienta.
- Asegurarse de que la herramienta se use únicamente cuando el operador y todo el resto del personal en el área de trabajo estén usando equipo de protección ocular ANSI Z87 y demás equipo de protección de cabeza, oídos y pies. Pueden ocurrir lesiones graves o permanentes de ojos y oídos.
- Asegurarse de que la herramienta se mantenga en un orden de trabajo seguro según se describe en este manual.



Modelo CHN101

Localice el modelo y el código de fecha en el cargador y la cubierta de la boquilla y regístrelo debajo:

Modelo No. \_\_\_\_\_

Código de fecha \_\_\_\_\_

Conserve estos números para referencia .



ocular ANSI Z87 y demás equipo de protección de cabeza, oídos y pies. Pueden ocurrir lesiones graves o permanentes de ojos y oídos.

- Seleccionar un sistema de activación de la herramienta adecuado, tomando en cuenta la aplicación de trabajo para la cual se usa la herramienta.
- Asegurarse de que este manual esté disponible para los operadores y el personal que esté realizando el mantenimiento.
- Asegurar el mantenimiento adecuado de todas las herramientas en posesión del empleador.
- Asegurarse de que las herramientas que requieran reparación no se usen antes de ser reparadas. Se recomienda el uso de etiquetas y el retiro físico de la herramienta como medidas de control.

**RECORDATORIO:** ¡Guarde su comprobante de compra con fecha para fines de la garantía! Adjúntela a este manual o archívela en lugar seguro.

Las clavadoras de Campbell Hausfeld cumplen o exceden los estándares de la Industria establecidos en los códigos SNT-101-2002 de las organizaciones norteamericanas ANSI/ISANTA. © 2005 Campbell Hausfeld/Scott Fetzer

For parts, product & service information visit [www.chpower.com](http://www.chpower.com)

**Garantie Limitée**

1. DURÉE: A partir de la date d'achat par l'acheteur original comme suit - Produits À Service Standard (Standard Duty) - Un An, Produits À Service Sérieux (Serious Duty) - Deux Ans, Produits À Service Extrême (Extreme Duty) - Trois Ans.
2. GARANTIE ACCORDÉE PAR (GARANT): Campbell Hausfeld/Scott Fetzer Company, 100 Production Drive, Harrison, Ohio, 45030, Téléphone: (800) 543-6400
3. BÉNÉFICIAIRE DE CETTE GARANTIE (ACHETEUR): L'acheteur original (sauf en cas de revente) du produit Campbell Hausfeld.
4. PRODUITS COUVERTS PAR CETTE GARANTIE: Tous les outils de fixation (cloueuses et agrafeuses), outils pneumatiques, pistolets vaporisateurs, gonfleurs ou accessoires pneumatiques Campbell Hausfeld qui sont fournis par ou fabriqués par le Garant.
5. COUVERTURE DE LA PRÉSENTE GARANTIE: Défauts de matière et de fabrication considérables qui se révèlent pendant la période de validité de la garantie.
6. LA PRÉSENTE GARANTIE NE COUVRE PAS:
  - A. Les garanties implicites, y compris celles de commercialisabilité et D'ADAPTATION À UNE FONCTION PARTICULIÈRE SONT LIMITÉES À PARTIR DE LA DATE D'ACHAT INITIALE TELLE QU'INDIQUÉE DANS LA SECTION DURÉE. Si ce produit est utilisé pour une fonction commerciale, industrielle ou pour la location, la durée de la garantie sera quatre-vingt-dix (90) jours à compté de la date d'achat. Quelques Provinces (États) n'autorisent pas de limitations de durée pour les garanties implicites. Les limitations précédentes peuvent donc ne pas s'appliquer.
  - B. TOUT DOMMAGE, PERTE OU DÉPENSE FORTUIT OU INDIRECT POUVANT RÉSULTER DE TOUT DÉFAUT, PANNE OU MAUVAIS FONCTIONNEMENT DU PRODUIT CAMPBELL HAUSFELD. Quelques Provinces (États) n'autorisent pas l'exclusion ni la limitation des dommages fortuits ou indirects. La limitation ou exclusion précédente peut donc ne pas s'appliquer.
  - C. Toute panne résultant d'un accident, d'une utilisation abusive, de la négligence ou d'une utilisation ne respectant pas les instructions données dans le(s) manuel(s) accompagnant le produit. Un accident, l'utilisation abusive par l'acheteur, la négligence ou le manque de faire fonctionner les produits selon les instructions comprend aussi l'enlevage ou la modification de n'importe quel appareil de sûreté. Si ces appareils de sûreté sont enlevés ou modifiés, la garantie sera annulée.
  - D. Réglages normaux qui sont expliqués dans le(s) manuel(s) d'utilisation accompagnant le produit.
  - E. Articles ou services qui sont exigés pour l'entretien du produit: Joints torique, ressorts, amortisseurs, écrans de débris, lames d'entraînement, fusibles, batteries, joints d'étanchéité, garnitures ou joints, buses de fluide, aiguilles, buses de sablage, graisses, tuyaux de matériaux, cartouches filtrantes, pales de moteur, abrasifs, lames, meules de coupe, burins, fixe-burins, coupeuses, douilles de serrage, mandrins, mâchoires de rivet, lames de tournevis, tampons de sablage, tampons de sauvegarde, mécanisme de percussion ou toute pièce qui n'est pas indispensable et qui n'est pas indiquée. Ces articles seront couverts pour quatre-vingt-dix (90) jours à partir de la date d'achat original. Les articles soulignés sont garanties pour défauts de matière et de fabrication seulement.
7. RESPONSABILITÉS DU GARANT AUX TERMES DE CETTE GARANTIE: Réparation ou remplacement, au choix du Garant, des produits ou pièces qui se sont révélés défectueux pendant la durée de validité de la garantie.
8. RESPONSABILITÉS DE L'ACHETEUR AUX TERMES DE CETTE GARANTIE:
  - A. Fournir une preuve d'achat datée et un état d'entretien.
  - B. Livraison ou expédition du produit ou de la pièce Campbell Hausfeld au Centre De Service Autorisé Campbell Hausfeld. Taux de frais, si applicables, sont la responsabilité de l'acheteur.
  - C. Utilisation et entretien du produit avec un soin raisonnable, ainsi que le décrivent le(s) manuel(s) d'utilisation.
9. RÉPARATION OU REMPLACEMENT EFFECTUÉ PAR LE GARANT AUX TERMES DE LA PRÉSENTE GARANTIE: La réparation ou le remplacement sera prévu et exécuté en fonction de la charge de travail dans le centre de service et dépendra de la disponibilité des pièces de rechange.

Cette Garantie Limitée s'applique aux É.-U., au Canada et au Mexique seulement et vous donne des droits juridiques précis. L'acheteur peut également jouir d'autres droits qui varient d'une Province, d'un État ou d'un Pays à l'autre.

**Voir la Garantie à la page 8-Fr pour de l'information importante sur l'utilisation commercial de ce produit.**

**Instructions d'Utilisation**

*S'il vous plaît lire et conserver ces instructions. Lire attentivement avant de monter, installer, utiliser ou de procéder à l'entretien du produit décrit. Se protéger ainsi que les autres en observant toutes les instructions de sécurité, sinon, il y a risque de blessure et/ou dégâts matériels! Conserver ces instructions comme référence.*



## Cloueuse de pointes de vitrier de 3,18 cm

### Table des Matières

|                                  |     |
|----------------------------------|-----|
| Directives de Sécurité .....     | 1-3 |
| Spécifications .....             | 2   |
| Utilisation de la Cloueuse ..... | 3-6 |
| Mode d'Emploi .....              | 4   |
| Guide de Dépannage .....         | 7   |
| Garantie .....                   | 8   |

### Description

Cette cloueuse est conçue pour boiseries, moulures intérieures, plinthes, panneaux et armoires. Caractéristiques: embout ne laissant pas de marqué, éjection réglable, gâchette séquentielle unique, buse à dégagement rapide, réglage de pénétration des clous.

### Généralités sur la Sécurité

#### PROPOSITION 65 CALIFORNIE

#### ADANGER

*Vous pouvez créer de la poussière en coupant, ponçant, percant ou meulant les matériaux tels que le bois, la peinture, le métal, le béton, le ciment ou autre maçonnerie. Cette poussière contient souvent des produits chimiques reconnus pour causer le cancer, les déformations congénitales ou autres problèmes de la reproduction. Portez de l'équipement de protection.*

Ce manuel contient des informations concernant la sécurité, le fonctionnement et l'entretien. Contacter votre représentant Campbell Hausfeld si vous avez des questions.

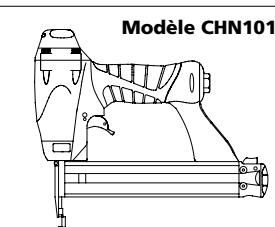
#### RESPONSABILITÉ DE L'UTILISATEUR

L'opérateur de l'outil est responsable de :

- Lire et comprendre les étiquettes et le manuel sur les outils.
- Choisir un système d'activation de l'outil approprié en tenant compte de l'application de travail prévue pour l'outil.
- L'utilisation sécuritaire de l'outil.
- S'assurer que l'outil est utilisé seulement lorsque l'opérateur et tout autre personnel dans l'aire de travail portent un équipement de protection oculaire ANSI Z87 et, s'il y a lieu, d'autre équipement de protection approprié tel que de l'équipement de protection pour la tête, les oreilles et les pieds. Il pourrait y avoir de graves lésions oculaires ou perte auditive.
- S'assurer que l'outil soit conservé en bon état tel que décrit dans ce manuel.

#### RESPONSABILITÉ DE L'EMPLOYEUR

- Choisir un système d'activation de l'outil approprié en tenant compte de l'application de travail prévue pour l'outil.
- S'assurer que ce manuel soit disponible pour les opérateurs et le personnel responsable de l'entretien.
- L'utilisation sécuritaire de l'outil.
- S'assurer que l'outil est utilisé seulement lorsque l'opérateur et tout autre personnel dans l'aire de travail portent un équipement de protection oculaire ANSI Z87 et, s'il y a lieu, d'autre équipement de protection approprié tel que de l'équipement de protection pour la tête, les oreilles et les pieds. Il pourrait y avoir de graves lésions oculaires ou perte auditive.
- S'assurer que l'outil soit conservé en bon état tel que décrit dans ce manuel.
- S'assurer du bon entretien de tous les outils de l'employeur.
- S'assurer que les outils qui doivent être réparés ne soient plus utilisés avant leur réparation. Les moyens de contrôle sont les étiquettes et la ségrégation physique.



Modèle CHN101

Trouvez le modèle et le code de date sur le chargeur de l'outil et sur le protecteur de la buse, et enregistrez-le au-dessous :

N° du Modèle \_\_\_\_\_

Code de date \_\_\_\_\_  
Conserver ces numéros comme référence.

lieu, d'autre équipement de protection approprié tel que de l'équipement de protection pour la tête, les oreilles et les pieds. Il pourrait y avoir de graves lésions oculaires ou perte auditive.

l'équipement de protection pour la tête, les oreilles et les pieds. Il pourrait y avoir de graves lésions oculaires ou perte auditive.

• S'assurer que l'outil soit conservé en bon état tel que décrit dans ce manuel.

• S'assurer du bon entretien de tous les outils de l'employeur.

• S'assurer que les outils qui doivent être réparés ne soient plus utilisés avant leur réparation. Les moyens de contrôle sont les étiquettes et la ségrégation physique.

#### ADANGER Danger

*une situation hasardeuse imminente qui RÉSULTERA en perte de vie ou blessures graves.*

**MÉMENTO: Gardez votre preuve datée d'achat à fin de la garantie!**  
Joinez-la à ce manuel ou classez-la dans un dossier pour plus de sécurité.

Les Cloueuses Campbell Hausfeld conforment aux ou dépassent les standards de l'American National Standard/International Staple, Nail and Tool Association in ANSI/SANTA SNT-101-2002.

© 2005 Campbell Hausfeld/Scott Fetzer

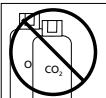
For parts, product & service information  
visit [www.chpower.com](http://www.chpower.com)

## Généralités sur la Sécurité (Suite)

- Lire et comprendre les étiquettes et le manuel sur les outils. Ne pas suivre les avertissements, les dangers et les mises en garde pourrait causer la MORT ou de GRAVES BLESSURES.



- Ne pas utiliser comme source d'alimentation tout type de gaz réactif, y compris, mais sans s'y limiter, de l'oxygène et des gaz combustibles. Utiliser seulement de l'air comprimé filtré, lubrifié et réglé. Utiliser un gaz réactif au lieu d'air comprimé pourrait faire exploser la clouseuse ce qui pourrait provoquer des blessures graves voire la mort.



- Utiliser seulement une source d'air comprimé à pression pour limiter la pression d'air fournie à l'outil. La pression contrôlée ne doit pas dépasser 690 kPa. S'il y a une défaillance du régulateur, la pression livrée à l'outil ne doit pas dépasser 1 379 kPa. La clouseuse pourrait exploser ce qui pourrait mener à la mort ou à des blessures graves.

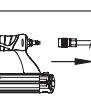
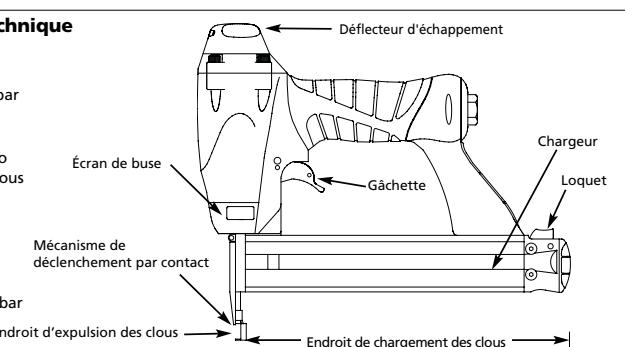


- Ne jamais utiliser de l'essence ni les fluides inflammables pour le nettoyage de la clouseuse. Ne jamais utiliser la



## Pièces détachées et fiche technique mécanisme de la clouseuse

- EXIGE :** 0,02 m<sup>3</sup>/min avec 10 clous par minute à 621 kPa
- PRISE D'AIR :** 1/4 po NPT
- TAILLES DES CLOUS :** 3/8 à 1-1/4 po
- CAPACITÉ DU CHARGEUR :** 100 clous par charge, calibre 18
- POIDS :** 1,33 kg
- LONGUEUR :** 27,3 cm
- HAUTEUR :** 22,9 cm
- PRESSION MAXIMALE :** 690 bar
- GAMME DE PRESSION :** 414 - 690 bar



- Toujours débrancher l'outil de la source de courant en votre absence, en effectuant des réparations ou son entretien, en débloquant l'appareil ou en le déplaçant ailleurs. Le raccordement du tuyau d'air comprimé doit toujours s'effectuer AVANT le chargement du magasin. Ne pas charger l'outil d'attaches lorsque la gâchette est enfoncée ou lorsque le mécanisme de déclenchement par contact (WCE) est engagé. L'éjection accidentelle d'un clou peut causer des blessures graves ou mortelles.

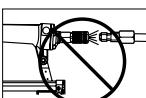


- Toujours bien s'équilibrer pendant la manipulation ou l'utilisation de la clouseuse.
- Ne pas retirer, modifier ou faire quoique ce soit qui pourrait rendre la gâchette ou le mécanisme de déclenchement par contact (WCE) inutilisable. Ne pas faire fonctionner d'outil qui a été modifié de cette façon. Cela pourrait mener à la mort ou à de graves blessures.

- Ne toucher à la gâchette qu'au moment de poser des clous. Ne jamais actionner la gâchette durant le transport de la clouseuse ou durant le raccordement de celle-ci au tuyau d'air comprimé. L'éjection accidentelle d'un clou peut causer des blessures graves ou mortelles.



- Toujours installer un raccord ou un tuyau de raccord sur ou près de l'outil afin que tout air comprimé de l'outil soit déchargé au moment où l'on débranche le raccord ou le boyau. Ne pas utiliser un clapet ni autre raccord qui permet que l'air reste dans la clouseuse. Cela peut entraîner des blessures graves ou mortelles.



### AVERTISSEMENT

Avertissement indique une situation hasardeuse potentielle qui PEUT résulter en perte de vie ou blessures graves.

## Guide de Dépannage

**AVERTISSEMENT** Cessez l'utilisation de la clouseuse immédiatement en cas des problèmes suivants, car il résulte risque de blessures graves. Toutes réparations doivent être effectuées par un Technicien Qualifié ou par un Centre De Service Autorisé.

| Problème  | Cause   | Solution  |
|---|---|---|
| Fuite d'air à l'endroit de la soupape de la gâchette          | Joints toriques endommagés dans le carter de la soupape de la gâchette                          | Remplacer les joints toriques et vérifier le fonctionnement du mécanisme de déclenchement par contact |
| Fuite d'air entre le carter et le nez                         | Joints toriques endommagés  | Remplacer les joints toriques   |
| Fuite d'air entre le carter et le capuchon                    | Amortisseur endommagé   | Remplacer l'amortisseur   |
| La clouseuse saute un clou pendant l'expulsion                | Vis desserrées  | Serrer les vis  |
| La clouseuse saute un clou pendant l'expulsion                | Joint d'étanchéité endommagé  | Remplacer le joint d'étanchéité   |
| La clouseuse saute un clou pendant l'expulsion                | Amortisseur usé   | Remplacer l'amortisseur   |
| La clouseuse saute un clou pendant l'expulsion                | Saleté dans la pièce du nez   | Nettoyer la rainure du chassoir   |
| La clouseuse saute un clou pendant l'expulsion                | Saleté ou dommage qui empêche le fonctionnement libre des clous ou du poussoir dans le chargeur | Nettoyer le chargeur  |
| La clouseuse saute un clou pendant l'expulsion                | Ressort de poussoir endommagé   | Remplacer le ressort  |
| La clouseuse saute un clou pendant l'expulsion                | Circulation d'air insuffisante à la clouseuse   | Inspecter le raccord, tuyau ou le compresseur   |
| La clouseuse saute un clou pendant l'expulsion                | Joint torique du piston usé ou manque de lubrification  | Remplacer les joints toriques. Graisser.  |
| La clouseuse saute un clou pendant l'expulsion                | Joint torique de la soupape de gâchette endommagé   | Remplacer les joints toriques   |
| Fuites d'air  | Fuites d'air  | Serrer les vis et raccords  |
| Fuite du joint étanchéité du capuchon                         | Fuite du joint étanchéité du capuchon   | Remplacer le joint d'étanchéité   |
| La clouseuse fonctionne lentement ou a une perte de puissance | Graissage insuffisant de la clouseuse   | Graisser la clouseuse   |
| La clouseuse fonctionne lentement ou a une perte de puissance | Rupture du ressort du capuchon de cylindre  | Remplacer le ressort  |
| La clouseuse fonctionne lentement ou a une perte de puissance | Orifice d'échappement du capuchon obstrué   | Remplacer les pièces internes endommagées   |
| Blocage des clous   | Guide du chassoir usé   | Remplacer le guide  |
| Blocage des clous   | Clous de mauvaise taille  | Utiliser les clous de taille recommandée  |
| Blocage des clous   | Clous courbés   | Remplacer les clous   |
| Blocage des clous   | Vis du chargeur ou nez dégagés  | Serrer les vis  |
| Blocage des clous   | Chassoir endommagé  | Remplacer le chassoir   |

## Attaches et Pièces de Rechange

### AVERTISSEMENT

**N'utiliser que des clous N° 18 de Campbell Hausfeld (ou un équivalent - Voir la note "Compatibilité avec d'autres appareils"). La performance de l'outil, sa sécurité et sa durabilité pourraient être réduites si l'on utilise les mauvaises attaches. Lors d'une commande de pièces de rechange ou de clous, préciser le numéro de pièce.**

## Attaches

Les clous pour finition Campbell Hausfeld sont disponibles aux magasins dans votre quartier. Pour de l'assistance, composer le 1-800-543-6400. Les clous Campbell Hausfeld sont conformes ou supérieurs à la norme ASTM F1667.

| Modèle   | Longueur | Calibre de la Tige | Fini      | Tête        | Collation | Clous par Rangée | Clous par Boîte |
|----------|----------|--------------------|-----------|-------------|-----------|------------------|-----------------|
| FB001600 | 5/8 po   | 18                 | Galvanisé | Étêtée/Brun | Adhésive  | 100              | 5000            |
| FB002000 | 3/4 po   | 18                 | Galvanisé | Étêtée/Brun | Adhésive  | 100              | 5000            |
| FB002500 | 1 po     | 18                 | Galvanisé | Étêtée/Brun | Adhésive  | 100              | 5000            |
| FB003000 | 1-1/4 po | 18                 | Galvanisé | Étêtée/Brun | Adhésive  | 100              | 5000            |
| FB180016 | 5/8 po   | 18                 | Galvanisé | Étêtée/Brun | Adhésive  | 100              | 1000            |
| FB180025 | 1 po     | 18                 | Galvanisé | Étêtée/Brun | Adhésive  | 100              | 1000            |
| FB180030 | 1-1/4 po | 18                 | Galvanisé | Étêtée/Brun | Adhésive  | 100              | 1000            |

### Interchangeabilité

Peut utiliser les clous de finition conçus pour les clouseuses de finition suivantes :

BT125SK-2 de Bostitch<sup>MD</sup>, NB0030 de Campbell Hausfeld<sup>MD</sup>, D51238K de DeWalt<sup>MD</sup>, T125-F18 de Paslode<sup>MD</sup>, BN125 de Porter Cable<sup>MD</sup>, et Finish Pro MC15 de Senco<sup>MD</sup>.

## Généralités sur la Sécurité (Suite)

- **Ne jamais transporter la clouseuse par le tuyau à air. Ne jamais tirer sur le tuyau pour déplacer la clouseuse ou le compresseur. Garder le tuyau à air à l'écart de la chaleur, l'huile et les objets pointus. Remplacer les tuyaux endommagés, faibles ou usés. Sinon, il y a risque de blessures personnelles ou de dommage à l'outil.** 
- **Toujours prendre pour acquis que la clouseuse contient des clous. Respecter l'outil comme accessoire de travail non pas un jouet. Donc aucun jeu brutal. Toujours garder les autres personnes à une distance de sécurité de l'aire de travail en cas de décharge accidentelle des clous. Ne pas pointer l'outil vers vous ou vers quelqu'un d'autre qu'il y ait ou non des attaches dans la clouseuse. Le déclenchement accidentel de la clouseuse pourrait causer la mort ou de graves blessures.**
- **Ne jamais enfoncer les clous un par-dessus l'autre. Le clou pourrait ricocher et causer la mort ou une blessure grave de perforation.** 
- **Ne pas utiliser la clouseuse ni permettre qu'une autre personne l'utilise si les avertissements ou les étiquettes d'avertissement situés sur le chargeur et corps de la clouseuse ne sont pas lisibles.** 

### ATTENTION

Attention indique une situation hasardeuse potentielle qui PEUT résulter en blessures.

- **Ne pas apporter de modifications à l'outil sans d'abord obtenir une approbation écrite de Campbell Hausfeld. N'utilisez pas une clouseuse si les écrans ou protecteurs ont été enlevés ou altérés. Cela peut entraîner des blessures ou endommager l'appareil.**

- **Éviter d'utiliser la clouseuse pour une période de temps prolongée. Cesser d'utiliser la clouseuse si l'on ressent des douleurs dans les mains ou dans les bras.**

- **Toujours vérifier le bon fonctionnement du mécanisme de déclenchement par contact (WCE). L'éjection accidentelle de clou peut se produire si ce mécanisme ne fonctionne pas correctement et cela pourrait entraîner des blessures. (Voir "Vérification du mécanisme de déclenchement par contact").**

- **Pour éviter l'expulsion d'une attache, débrancher la source d'air et relâcher la tension du poussoir avant de procéder au déblocage. Sinon, il y a risque de blessures graves.**

### AVIS

Avis indique de l'information importante pour éviter le dommage de l'équipement.

- **Éviter d'utiliser la clouseuse lorsque le chargeur est vide. Sinon, il y a risque d'usure accélérée de l'outil.**
- **Nettoyer et vérifier tous les tuyaux et raccords avant de brancher la clouseuse au compresseur d'air. Remplacer les tuyaux ou les raccords endommagés ou usés, sinon, le rendement et la durabilité de l'outil seront affectés.**

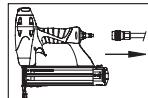
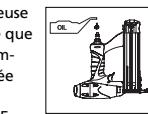
## Utilisation de la Clouseuse

### GRAISSEAGE

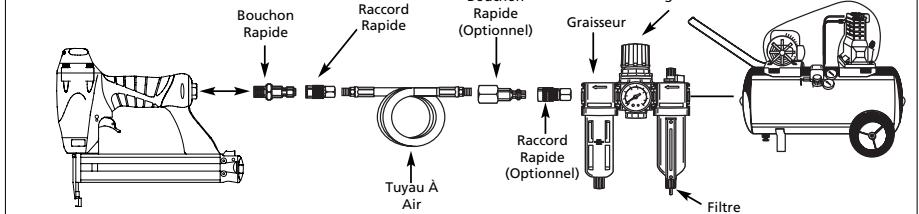
Cette clouseuse exige le graissage avant son usage initial et avant chaque usage. Si vous utilisez un graisseur en canalisation, le graissage manuel à travers la prise d'air n'est pas exigé quotidiennement.

### AVIS

La surface de travail peut être endommagée par le graissage excessif. Le graissage correct est la responsabilité de l'utilisateur. Manque de graisser la clouseuse correctement peut raccourcir la durée de la clouseuse et peut annuler votre garantie.

1. Débrancher la source d'air de la clouseuse avant de graisser. 
2. Tourner la clouseuse de manière à ce que la prise d'air comprimé soit dirigée vers le haut. Introduire 4 ou 5 gouttes d'huile non-détergente. 

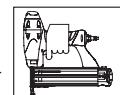
## Branchement Recommandé



## Utilisation de la Cloueuse (Suite)

dans la prise d'air comprimé. Ne pas utiliser d'huile détergente, d'additif à huile ni d'huile pour outils à air comprimé. Ces dernières contiennent des solvants qui peuvent endommager les pièces intérieures de la cloueuse.

- Après l'addition d'huile, faire fonctionner brièvement la cloueuse. Enlever tout excès d'huile sortant par le déflecteur d'échappement.



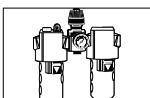
### BRANCHEMENT RECOMMANDÉ

Le branchement recommandé est illustré ci-dessous.

- Le compresseur d'air doit conserver un minimum de 414 kPa pendant l'utilisation de la cloueuse. L'alimentation d'air insuffisante peut réduire la puissance de la cloueuse et peut affecter l'efficacité de l'enfoncement.

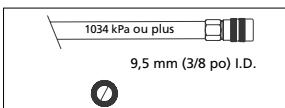


- Un graisseur peut être utilisé pour fournir la circulation d'huile à travers la cloueuse. Un filtre peut être utilisé pour enlever les matières liquides et solides qui peuvent encrasser les pièces internes de la cloueuse.



- Toujours utiliser des tuyaux d'admission d'air d'une pression nominale minimum égale ou plus grande que la pression de la source d'alimentation si un régulateur cesse de fonctionner correctement ou de 1 034 kPa, selon la pression la plus élevée. Utiliser un tuyau d'air de 9,5 mm (3/8 po) pour les longueurs jusqu'à 15 m (50 pieds). Utiliser les tuyaux d'air de 12,7 mm (1/2 po) pour 15m ou plus. Pour un meilleur rendement, installer un bouchon rapide de 9,5mm (3/8 po) avec (filets

d'1/4 po NPT) un diamètre intérieur de .315 (8mm) sur la cloueuse et un raccord rapide de 9,5mm (3/8 po) sur le tuyau.



- Utiliser un régulateur de pression sur le compresseur avec une pression de service de 0 - 862 kPa. Un régulateur de pression est indispensable pour maintenir la pression de service de la cloueuse entre 414 et 690 kPa.

### MODE D'EMPLOI

**AVERTISSEMENT** Toujours déterminer le mode d'opération avant d'utiliser la cloueuse. Sinon, il y a risque de mort ou blessures graves.

### MODE SÉQUENTIEL UNIQUE

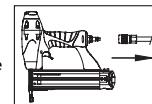
La gâchette doit être tirée chaque fois qu'un clou soit enfoncé. La cloueuse peut être actionnée en plaçant le mécanisme de déclenchement pointe de contact (WCE) contre la surface de travail et ensuite en tirant sur la gâchette.

La gâchette doit être relâchée afin de rajuster l'outil avant d'enfoncer un autre clou.

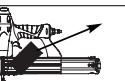
### EMPLOI D'UNE CLOUEUSE À DÉCLENCHEMENT SÉQUENTIEL

**ATTENTION** fonctionnement du mécanisme de déclenchement par contact (WCE) avant chaque usage. Le WCE doit fonctionner avec un mouvement libre, sans restrictions. Le ressort WCE doit se retourner au WCE à sa position complètement allongée après le surbassement. Ne pas faire fonctionner la cloueuse si le mécanisme de déclenchement WCE ne fonctionne pas correctement. Ceci peut résulter en blessures personnelles.

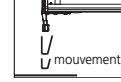
- Débrancher la source d'air de la cloueuse.



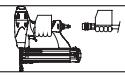
- Enlever tous les clous du chargeur (Voir Chargement-Déchargement)



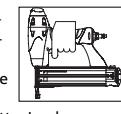
- S'assurer que la gâchette et le mécanisme de déclenchement (WCE) fonctionnent avec un mouvement libre sans restrictions.



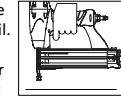
- Brancher à nouveau la source d'air à la cloueuse.



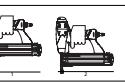
- Appuyer le mécanisme de déclenchement par contact (WCE) sur la surface de travail sans actionner la gâchette. La cloueuse **NE DOIT PAS FONCTIONNER**. Si l'éjection d'un clou se produit sans que l'on actionne la gâchette, ne pas utiliser cet appareil. Il y a risque de blessures.



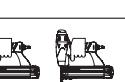
- Oter la cloueuse de la surface de travail. Le mécanisme de déclenchement par contact (WCE) doit redescendre à sa position initiale. La cloueuse **NE DOIT PAS FONCTIONNER**. Si l'éjection d'un clou se produit lorsqu'on relève la cloueuse, ne pas utiliser celle-ci. Il y a risque de blessures.



- Actionner la gâchette. Appuyer le mécanisme de déclenchement par contact (WCE) sur la surface de travail. La cloueuse **NE DOIT PAS FONCTIONNER**.



- Appuyer le mécanisme de déclenchement par contact (WCE) sur la surface de travail. Actionner la gâchette. La cloueuse **DOIT FONCTIONNER**.



CHN101

## Utilisation de la Cloueuse (Suite)

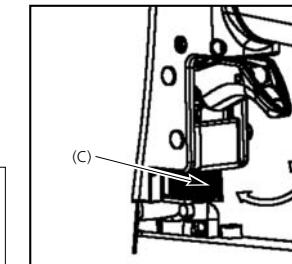
**AVERTISSEMENT** Un outil qui ne fonctionne pas correctement ne doit pas être utilisé. Ne pas activer l'outil à moins qu'il soit placé bien fermement sur la pièce.

### CHARGEMENT/DÉCHARGEMENT DE LA CLOUEUSE

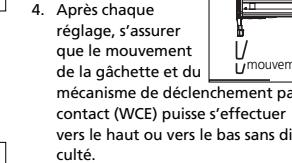
- Toujours brancher l'outil à la source d'air avant le chargement des attaches.
- Appuyer sur le loquet. Tirer sur le couvercle du chargeur.
- Introduire une rangée de clous (voir attaches) dans le chargeur. Les pointes des clous devraient reposer sur le rebord au fond du chargeur pendant le chargement. S'assurer que les clous ne sont pas sales ou endommagés.
- Pusher le couvercle du chargeur en avant jusqu'à ce que le loquet s'enclenche.

de fonctionnement maximum de 690 kPa.

- Pour faire pénétrer un clou moins profondément, tourner la roue (C) vers la droite jusqu'à la profondeur recherchée.

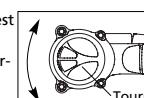


- Pour enfacer un clou plus profondément, tourner la roue (C) vers la gauche jusqu'à la profondeur recherchée.



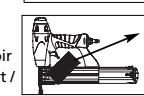
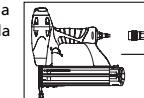
### AJUSTEMENT DE LA DIRECTION D'ÉCHAPPEMENT

Cette cloueuse est équipée avec un déflecteur de sortie à direction ajustable. Ceci permet le changement de direction de l'échappement. Orienter le déflecteur à la position désirée.



### DÉBLOCAGE DE LA CLOUEUSE

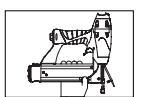
- Débrancher la cloueuse de la source d'air.
- Oter tous les clous du chargeur.



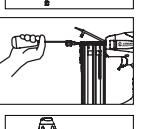
### AVERTISSEMENT

*Ne pas retirer toutes les attaches ménager à une éjection des attaches par l'avant de l'outil.*

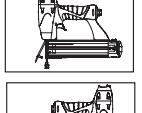
- Retirer le crochet en poussant vers le bas sur le bouton sur le côté du chargeur. Le bouton se désengagera le crochet de la buse.



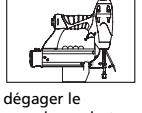
- La porte peut alors être relevée, laissant voir le clou bloqué.



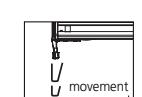
- Enlever l'attache grippée en utilisant des pinces ou un tournevis si nécessaire.



- Rabaisser la porte en position fermée.



- Pousser à nouveau sur le bouton vers le bas pour soulever le crochet. Fermer la porte et dégager le bouton pour réengager le crochet avec la buse.



- S'assurer que le mouvement de la gâchette et du mécanisme de déclenchement par contact (WCE) peut s'effectuer vers le haut ou vers le bas sans difficulté.